ENGLISH CLASS PRESENTATION

RETHINKING DRUGS
STOP THE WAR ON DRUGS

Karl-Augustt N. Alahassa
Oumar Ba
Oumar Diallo

Engineering in Applied Statistcs and Economics

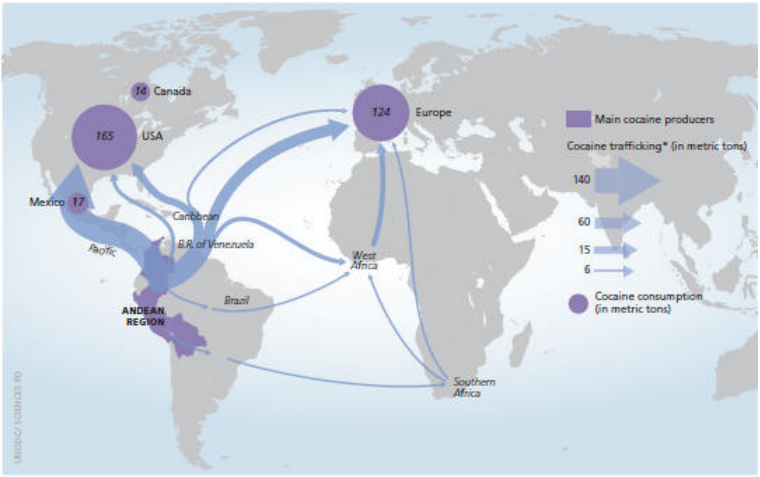
Supervisé par : Mr. DIAL

École Nationale de la Statistique et de l'Analyse Economique

23 décembre 2013

Introduction

GRAPHIQUE: Main global cocaine flows, 2008



Source : UNODC World Drug Report 2010

Introduction

- The increasing number of the drugs'market have been the foreshadow for the "rethinking drugs" debate in the world.
-

Sommaire

1. What's Drug ?
   - Definition
   - Some Conventions to fight against Drugs
2. Why the war on drugs has failed ?
3. Les divergences des monétaristes avec d'autres écoles
   - Opposition aux Keynésiens
   - Opposition à l'Ecole Autrichienne
4. Critiques sur le monétarisme : faillite du modèle et illusion de la stabilité des prix
   - Faille dans le raisonnement de Friedmann

1 What's Drug ?
Definition
Some Conventions to fight against Drugs

2 Why the war on drugs has failed ?

3 Les divergences des monétaristes avec d'autres écoles
Opposition aux Keynésiens
Opposition à l'Ecole Autrichienne

4 Critiques sur le monétarisme : faillite du modèle et illusion de la stabilité des prix
Faille dans le raisonnement de Friedmann

Definition

What's Drug

This is a term of varied usage.

1. In medicine, it refers to any substance with the potential to prevent or cure disease or enhance physical or mental welfare.
2. In pharmacology, it means any chemical agent that alters the biochemical or physiological processes of tissues or organisms.

In the context of international drug control :

United Nations Office on Drugs and Crime's Definition

"Drug" means any of the substances listed in Schedule I and II of the 1961 Single Convention on Narcotic Drugs, whether natural or synthetic.

- Opium smoking and eating.
- Coca leaf chewing.
- Cannabis resin smoking.
- Non-medical use of cannabis.

In the context of international drug control :

United Nations Office on Drugs and Crime's Definition

"Drug" means any of the substances listed in Schedule I and II of the 1961 Single Convention on Narcotic Drugs, whether natural or synthetic.

- Opium smoking and eating.
- Coca leaf chewing.
- Cannabis resin smoking.
- Non-medical use of cannabis.

In the context of international drug control :

United Nations Office on Drugs and Crime's Definition

"Drug" means any of the substances listed in Schedule I and II of the 1961 Single Convention on Narcotic Drugs, whether natural or synthetic.

- Opium smoking and eating.
- Coca leaf chewing.
- Cannabis resin smoking.
- Non-medical use of cannabis.

In the context of international drug control :

United Nations Office on Drugs and Crime's Definition

"Drug" means any of the substances listed in Schedule I and II of the 1961 Single Convention on Narcotic Drugs, whether natural or synthetic.

- Opium smoking and eating.
- Coca leaf chewing.
- Cannabis resin smoking.
- Non-medical use of cannabis.

Drugs'Dangers

How much Drugs are impactful on people ?

- Stimulants (uppers),
- Depressants (downers),
- Hallucinogens
- Cannabis

Drugs'Dangers

How much Drugs are impactful on people ?

- **Stimulants (uppers)**,
- Depressants (downers),
- Hallucinogens
- Cannabis

Drugs'Dangers

How much Drugs are impactful on people ?

- **Stimulants (uppers)**,
- **Depressants (downers)**,
- Hallucinogens
- Cannabis

Drugs'Dangers

How much Drugs are impactful on people ?

- **Stimulants (uppers)**,
- **Depressants (downers)**,
- **Hallucinogens**
- Cannabis

Drugs'Dangers

How much Drugs are impactful on people ?

- **Stimulants (uppers)**,
- **Depressants (downers)**,
- **Hallucinogens**
- **Cannabis**

Drugs'Dangers

Opiates

These include naturally occurring drugs derived from the opium poppy (Papaver somniferum) such as :

1. opium, morphine and codeine,
2. semi-synthetic substances such as heroin (the foregoing are opiates in the strictly correct definition) ;
3. opioids - 'opiate-like', wholly synthetic products such as methadone, pethidine and fentanyl.

Opiates

Why do people use it ?

Opiates depress the central nervous system and are used :

- therapeutically as analgesics (painkillers) ;
- as cough suppressants and against diarrhoea ;
- In non medical usage as euphoriants and as a means of reducing anxiety, boredom, physical or emotional pain.
- Heroin is often the opiate preferred by consumers because it is relatively :
  - potent ;
  - easily dissolved in water for injecting ;
  - also be snorted, smoked or inhaled by the method known as "chasing the dragon" ;
  - whereby it is heated on foil and the fumes inhaled.

Opiates

Opiates'effects

Studies of British heroin addicts in the 1960s showed that even when maintained on medically prescribed "clean" heroin and supplied with needles they had a much higher death rate than the rest of the population. It brings :

- Few physical complications other than constipation ;
- Reduction in sexual drive and fertility (resulting in impotence in men and severe irregularities in the female menstrual cycle) ;
- Withdrawal symptoms are generally not life-threatening (if the individual is otherwise healthy) but are extremely unpleasant for a period of 48-72 hours.

International Conventions on Drugs control

The most relevant are :

- The 1961 Single Convention on Narcotic Drugs ;
- The 1971 Convention on Psychotropic Substances ;
- United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances, 1988 ;

International Conventions on Drugs control

The most relevant are :

- The 1961 Single Convention on Narcotic Drugs ;
- The 1971 Convention on Psychotropic Substances ;
- United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances, 1988 ;

International Conventions on Drugs control

The most relevant are :

- The 1961 Single Convention on Narcotic Drugs ;
- The 1971 Convention on Psychotropic Substances ;
- United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances, 1988 ;

International Conventions on Drugs control

The most relevant are :

- The 1961 Single Convention on Narcotic Drugs ;
- The 1971 Convention on Psychotropic Substances ;
- United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances, 1988 ;

International Conventions on Drugs control

The most relevant are :

- The 1961 Single Convention on Narcotic Drugs ;
- The 1971 Convention on Psychotropic Substances ;
- United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances, 1988 ;

1 What's Drug ?
Definition
Some Conventions to fight against Drugs

2 Why the war on drugs has failed ?

3 Les divergences des monétaristes avec d'autres écoles
Opposition aux Keynésiens
Opposition à l'Ecole Autrichienne

4 Critiques sur le monétarisme : faillite du modèle et illusion de la stabilité des prix
Faille dans le raisonnement de Friedmann

Increasing number of drugs users

TABLEAU: U.S. War on Drugs Statistics

Annual U. S. spending on the war on Drugs	$51 Billion
Number of people arrested annually on nonviolent drug charges	1.53 Million
Numer of people arrested for a marijuana law violation annually	757,969
Percent of marijuana law violations that were arrested for possession only	87 %
Number of people killed in Mexico's drug war since 2006	70,000
Number of students who have lost federal financial aid eligibility because of a drug conviction	200,000
Number of people in the U.S. that die each year from an accidental drug overdose	31.758
Tax revenue that drug legalization would yield annually	$46.7 Billion

Source : U.S. Department of Justice, Trans-BOrder Institute, Global Commission on Drug Policy.

1. What's Drug ?
   - Definition
   - Some Conventions to fight against Drugs
2. Why the war on drugs has failed ?
3. Les divergences des monétaristes avec d'autres écoles
   - Opposition aux Keynésiens
   - Opposition à l'Ecole Autrichienne
4. Critiques sur le monétarisme : faillite du modèle et illusion de la stabilité des prix
   - Faille dans le raisonnement de Friedmann

Contexte de la théorie monétariste

L'école monétariste, représentée par Milton Friedman est soucieuse de :

- Limiter au minimum l'intervention de l'État ;
- Rejetter les politiques fiscale et budgétaire keynésiennes en prônant l'usage de la politique monétaire.

Contexte de la théorie monétariste

L'école monétariste, représentée par Milton Friedman est soucieuse de :

- Limiter au minimum l'intervention de l'État ;
- Rejetter les politiques fiscale et budgétaire keynésiennes en prônant l'usage de la politique monétaire.

Divergences

Controverse sur les forces opérant sur la demande de monnaie

- ✔ Opposition sur la fonction de consommation la plus stable,
- ✔ Divergences sur les répercussions du taux d'intérêt,
- ✔ Antagonisme entre l'instabilité à court terme et la stabilité à long terme.

Divergences à propos du comportement de la fonction d'offre globale

Divergences

Controverse sur les forces opérant sur la demande de monnaie

- ✔ Opposition sur la fonction de consommation la plus stable,
- ✔ Divergences sur les répercussions du taux d'intérêt,
- ✔ Antagonisme entre l'instabilité à court terme et la stabilité à long terme.

Divergences à propos du comportement de la fonction d'offre globale

Divergences

Controverse sur les forces opérant sur la demande de monnaie

- ✔ Opposition sur la fonction de consommation la plus stable,
- ✔ Divergences sur les répercussions du taux d'intérêt,
- ✔ Antagonisme entre l'instabilité à court terme et la stabilité à long terme.

Divergences à propos du comportement de la fonction d'offre globale

Divergences avec l'Ecole Autrichienne

Les Principaux

- ✔ Un désaccord épistémologique ;
- ✔ Les divergences sur la théorie de la monnaie
  Interprétation de la crise économique ;
- ✔ Des conceptions radicalement différentes de l'économie du droit
  La question du droit de propriété ;

Divergences avec l'Ecole Autrichienne

Les Principaux

- ✔ Un désaccord épistémologique ;
- ✔ Les divergences sur la théorie de la monnaie
  Interprétation de la crise économique ;
- ✔ Des conceptions radicalement différentes de l'économie du droit
  La question du droit de propriété ;

Divergences avec l'Ecole Autrichienne

Les Principaux

- ✔ Un désaccord épistémologique ;
- ✔ Les divergences sur la théorie de la monnaie
  Interprétation de la crise économique ;
- ✔ Des conceptions radicalement différentes de l'économie du droit
  La question du droit de propriété ;

1 What's Drug ?
Definition
Some Conventions to fight against Drugs

2 Why the war on drugs has failed ?

3 Les divergences des monétaristes avec d'autres écoles
Opposition aux Keynésiens
Opposition à l'Ecole Autrichienne

4 Critiques sur le monétarisme : faillite du modèle et illusion de la stabilité des prix
Faille dans le raisonnement de Friedmann

Le rôle secondaire des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Rôle secondaire des réserves, face au désir d'emprunter et à la solvabilité du débiteur ;
- ψ^1 Le niveau des réserves n'influe qu'à peine les décisions des banques de prêter ;
- ψ^1 il est plutôt déterminé par l'empressement des banques de fournir des prêts, fondée sur le compromis profitabilité/risque perçu, et par la demande pour ces prêts.

Le rôle secondaire des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Rôle secondaire des réserves, face au désir d'emprunter et à la solvabilité du débiteur ;
- ψ^1 Le niveau des réserves n'influe qu'à peine les décisions des banques de prêter ;
- ψ^1 il est plutôt déterminé par l'empressement des banques de fournir des prêts, fondée sur le compromis profitabilité/risque perçu, et par la demande pour ces prêts.

Le rôle secondaire des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Rôle secondaire des réserves, face au désir d'emprunter et à la solvabilité du débiteur ;
- ψ^1 Le niveau des réserves n'influe qu'à peine les décisions des banques de prêter ;
- ψ^1 il est plutôt déterminé par l'empressement des banques de fournir des prêts, fondée sur le compromis profitabilité/risque perçu, et par la demande pour ces prêts.

Le rôle secondaire des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Rôle secondaire des réserves, face au désir d'emprunter et à la solvabilité du débiteur ;
- ψ^1 Le niveau des réserves n'influe qu'à peine les décisions des banques de prêter ;
- ψ^1 il est plutôt déterminé par l'empressement des banques de fournir des prêts, fondée sur le compromis profitabilité/risque perçu, et par la demande pour ces prêts.

Le rôle secondaire des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Rôle secondaire des réserves, face au désir d'emprunter et à la solvabilité du débiteur ;
- ψ^1 Le niveau des réserves n'influe qu'à peine les décisions des banques de prêter ;
- ψ^1 il est plutôt déterminé par l'empressement des banques de fournir des prêts, fondée sur le compromis profitabilité/risque perçu, et par la demande pour ces prêts.

Le rôle secondaired des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Significativement, les réserves excessives ne représentent pas des ressources oisives ;et, ne doivent être perçues comme quelque peu rejetées par les banques commerciales ;
- ψ^1 Elles représentent simplement une forme d'actifs liquides pour les banques.

Le rôle secondaired des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Significativement, les réserves excessives ne représentent pas des ressources oisives ;et, ne doivent être perçues comme quelque peu rejetées par les banques commerciales ;
- ψ^1 Elles représentent simplement une forme d'actifs liquides pour les banques.

Le rôle secondaired des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Significativement, les réserves excessives ne représentent pas des ressources oisives ;et, ne doivent être perçues comme quelque peu rejetées par les banques commerciales ;
- ψ^1 Elles représentent simplement une forme d'actifs liquides pour les banques.

Le rôle secondaired des réserves obligatoires

La passivité endogène du crédit

- ψ^1 Significativement, les réserves excessives ne représentent pas des ressources oisives ;et, ne doivent être perçues comme quelque peu rejetées par les banques commerciales ;
- ψ^1 Elles représentent simplement une forme d'actifs liquides pour les banques.

En Conclusion...

MERCI POUR VOTRE AIMABLE ATTENTION !

Stop The War
On Drugs